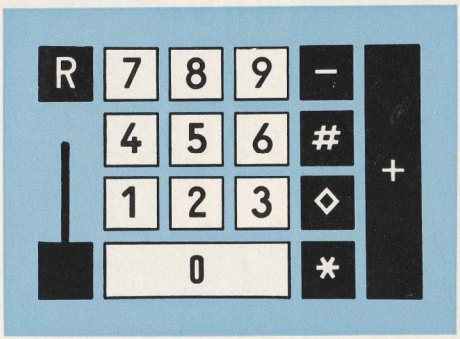
Blindrechnen kinderleicht

Olympia

Mit OLYMPIA Saldiermaschinen - schneller voran!



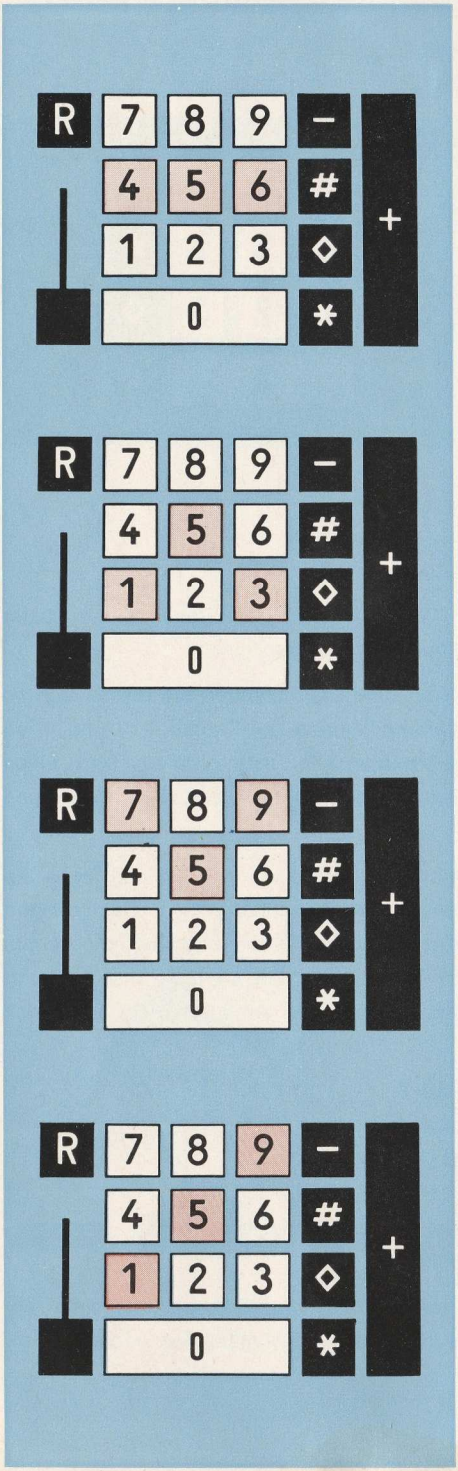
Sehen Sie sich bitte die Tastatur Ihrer OLYMPIA nochmals genau an – später brauchen Sie Ihre Blicke nur noch den Belegen zuzuwenden.

Die Zifferntasten 0 bis 9 liegen folgerichtig an- und übereinander; sie lassen sich so leicht einprägen. Spüren die Finger die tieferen Mulden der Tasten 4, 5 und 6, so wissen Sie, daß Sie sich auf der Mittelreihe befinden. Die Taste 5 hat zusätzlich einen Fühlpunkt, der als Kontrollpunkt für die ganze Tastatur dient und die Orientierung vereinfacht.

Und nun stellen Sie die Maschine bitte halbrechts schräg vor sich hin und legen die Hand so auf die Tastatur, daß der Daumen auf dem Löschhebel ruht und die Hand sich locker und federnd auf den Daumen stützt. Hand und Unterarm sollen eine gerade Linie bilden. Die Übungsbeispiele liegen vor Ihnen, so daß Sie sie ohne Blickwendung direkt vor Augen haben. So ist die Haltung natürlich; sie ermüdet weder Arm noch Augen.

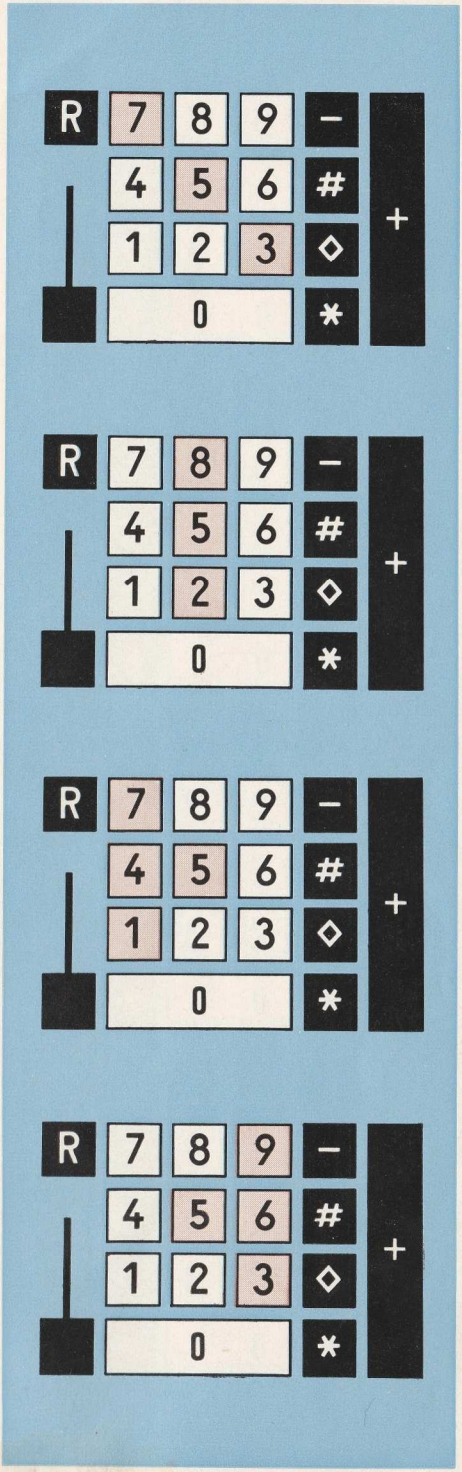
Der Zeigefinger bedient die Tasten 1, 4 und 7;
der Mittelfinger bedient die Tasten 2, 5 und 8;
der Ringfinger bedient die Tasten 3, 6 und 9 und die
Funktionstasten —, #, ◊ und *
die Null-Taste kann durch jeden dieser drei Finger betätigt werden;
der kleine Finger bedient nur die Plus-Taste.

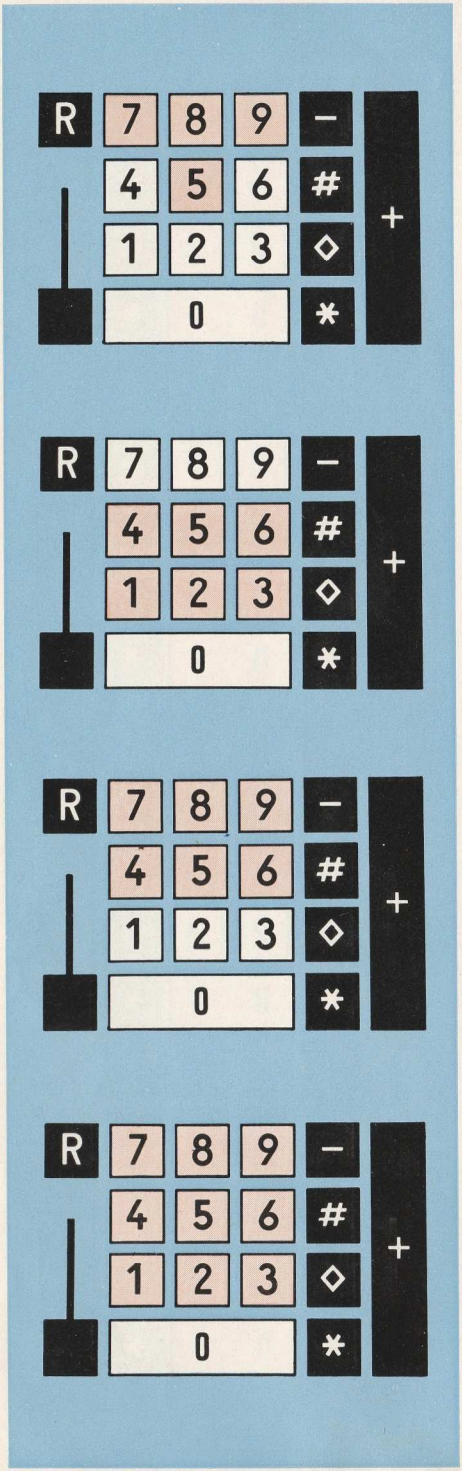
Nun kann's losgehen. Aber bitte nicht auf die Tasten blicken. Vergleichen Sie nach jedem Beispiel das Ergebnis, und wenn es stimmt, kommt das nächste dran.




```
      4 5 6 6 5 4 *
      6 6 4 5 6 4
      6 4 4 5 4 6
      6 4 5 6 4 5
      6 5 4 6 5 4
      6 4 4 6 4 5
    5 6 4 4 6 4 6
      6 4 4 6 4 6
-------------------
  1 0 0 0 0 0 0 0 *

      1 5 3 5 1 3 *
    1 5 5 1 1 3 5
    5 1 3 1 5 1 3
    1 5 5 3 3 1 3
    5 3 5 1 1 3 1
      1 5 5 1 1 3
      5 5 3 1 3 1
    5 5 5 1 1 5 1
-------------------
  2 0 0 0 0 0 0 0 *

      5 7 9 7 9 5 *
    7 9 5 7 5 7 9
    5 9 7 5 7 5 7
      9 5 7 5 7 9
      5 9 5 9 5 9
    5 7 5 9 5 9 9
      5 7 7 7 5 7
    7 5 9 5 9 7 5
-------------------
  3 0 0 0 0 0 0 0 *

      5 5 1 5 9 5 9 *
    5 1 9 5 5 1 1
    1 9 5 1 9 1 5
    9 5 1 9 1 5 9
    9 1 5 9 1 5 5
    5 9 1 5 1 9 1
    1 1 9 1 5 1 9
    1 5 5 1 5 9 1
-------------------
  4 0 0 0 0 0 0 0 *
```

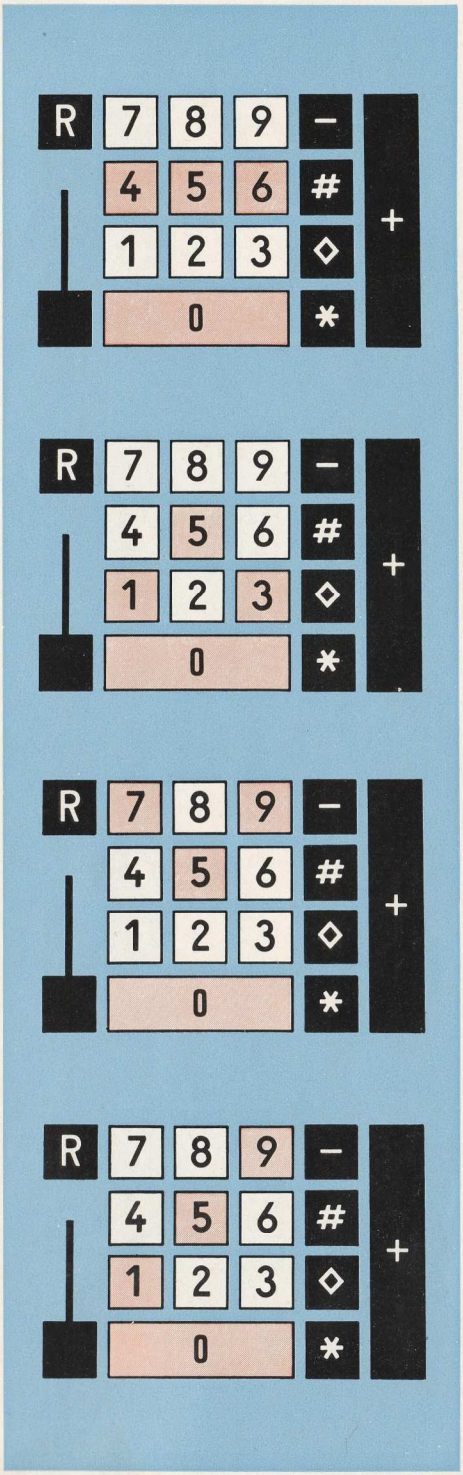
```
                  *
    7 5 7 5 3 5 3
    7 7 5 5 3 5 7
    7 3 5 3 7 5 3
    5 7 3 5 5 3 5
    7 5 3 3 7 3 7
      7 5 3 3 7 5
    7 5 3 5 3 5 3
    5 7 5 7 5 3 7
-------------------
5 0 0 0 0 0 0 0 *

                  *
        8 2 2 8 2
    8 5 8 2 8 2 8
    8 5 5 8 2 8 5
    8 5 5 2 5 2 5
    8 8 2 5 2 8 2
    8 2 5 8 2 2 8
    8 5 5 8 2 8 5
    8 5 8 2 2 8 5
-------------------
6 0 0 0 0 0 0 0 *

                  *
    1 7 4 5 1 7 4
    5 1 5 4 7 5 7
    7 4 7 5 4 7 1
    1 7 4 1 7 1 5
    5 1 7 4 1 5 7
1 5 7 4 5 7 1 4
1 7 5 4 7 5 4 1
1 5 4 1 5 4 7 1
-------------------
7 0 0 0 0 0 0 0 *

                  *
    3 5 6 5 6 9 3
    6 3 5 6 9 5 6
    9 5 3 6 3 6 9
    3 5 6 9 6 3 5
    6 9 5 9 3 5 6
    3 9 5 6 9 3 5
    6 3 9 5 6 9 3
3 9 6 5 9 3 6 3
-------------------
8 0 0 0 0 0 0 0 *
```

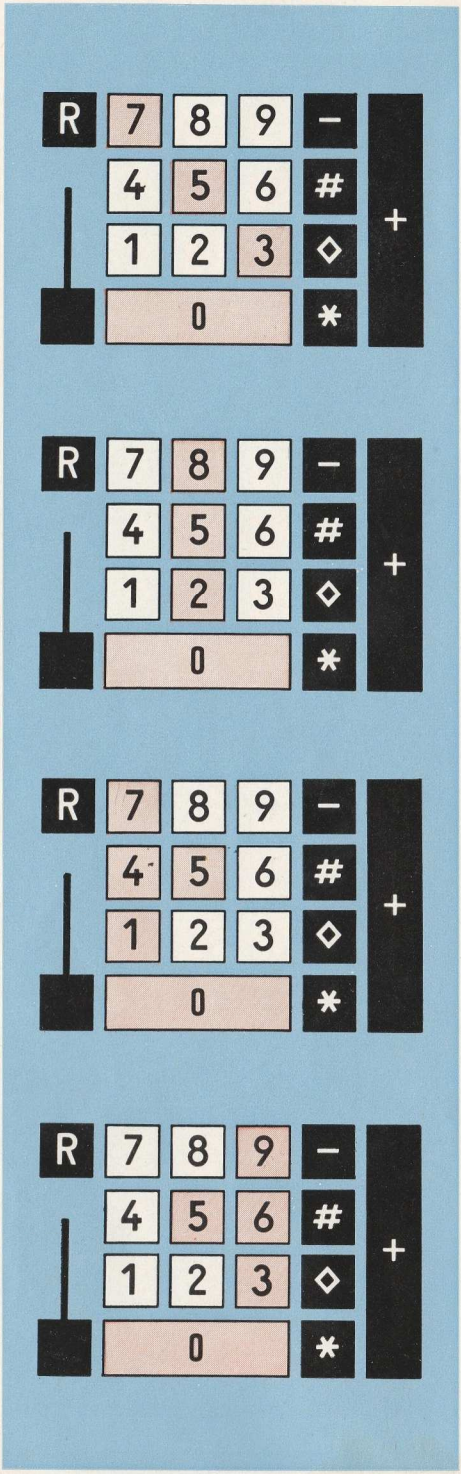





```
      9 8 9 9 8 5 *
      7 9 7 8 9 8
      9 8 9 5 8 9
    8 9 5 9 7 7 8
      8 9 8 9 8 9
    9 7 8 5 9 9 7
    8 9 7 9 7 7 5
  5 8 5 9 7 9 8 9
-------------------
  9 0 0 0 0 0 0 0 0 *

      6 1 2 3 4 5 6 *
      5 6 5 4 3 2 1
      4 5 6 4 3 5 4
      2 4 4 5 6 3 6
      5 2 6 4 1 5 3
    1 4 6 4 1 3 2 5
    4 5 1 5 4 2 2 3
    1 6 1 5 2 5 3 2
-------------------
1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 *

      5 4 5 6 7 8 9 *
      5 9 8 7 6 5 4
    7 5 4 7 5 8 6 9
      4 9 5 8 4 7 5
    4 8 7 6 9 4 8 4
      6 5 8 5 6 5 8
  9 4 5 7 8 6 4 9 6
      6 9 7 9 5 7 5
-------------------
1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 *

      6 5 1 5 9 7 5 3 *
      4 1 4 9 6 1 7 3
    1 3 7 8 4 6 7 1 9
      8 4 2 8 3 7 9 1
    2 7 6 4 5 3 2 8 1
    1 5 5 8 1 4 9 6 7
    2 9 3 5 9 8 3 7 4
    1 4 5 3 4 6 9 4 2
-------------------
1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 *
```

```
    40406*
    54004
    50045
    60540
    45405
   464060
    40500
   545040
-------------
1300000*

    10503*
   350110
   130000
   315035
   150300
    13001
   130050
   301001
-------------
1400000*

    50709*
    57050
    50570
    50095
    75070
    50907
   590590
   575009
-------------
1500000*

    10509*
    51090
    50010
   190000
    15000
   191051
   901190
   191150
-------------
1600000*
```

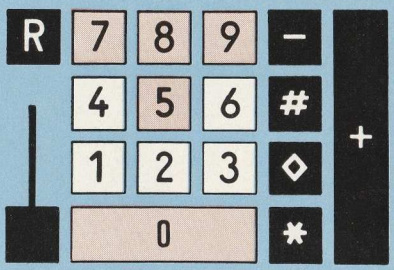


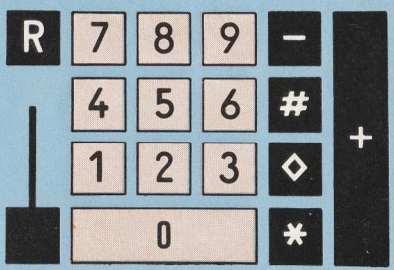


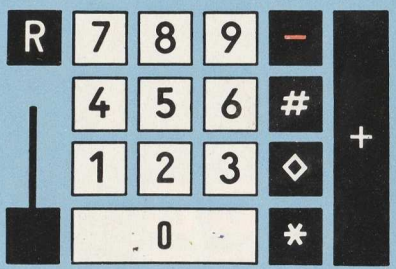

```
        *
    70503
    57030
    30700
  7070005
    75057
    75700
  3070005
  3770000
-------------
 17000000*

        *
    20508
    52580
    50520
  2805008
    25500
  8800052
  2082800
  2820552
-------------
 18000000*

        *
    15750
    71507
    10475
    17547
    57070
  4051000
  7515477
  5710044
-------------
 19000000*

        *
    33936
    93369
  5096530
    63590
    36505
  3630566
  5903566
  3095350
-------------
 20000000*
```

```
      80759*
      57090
      59078
      90580
      90807
    507908
    508070
    705708
-----------
2100000*
```

```
      80606*
    130405
       157
      2091
    300630
      4512
       973
    875861
      1024
       356
     28273
    475010
       102
-----------
1900000◊
      2025
      6179
     40213
      2550
     20075
     17018
     22900
     14721
     41580
     23134
     23607
     61453
      2010
     22535
-----------
2200000*
```







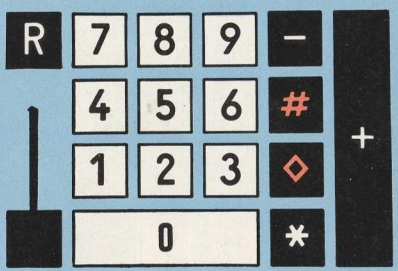
130405 *
300630 —
875861
1404435
14721 —
405100 —
690356
80606 —
2300000 *

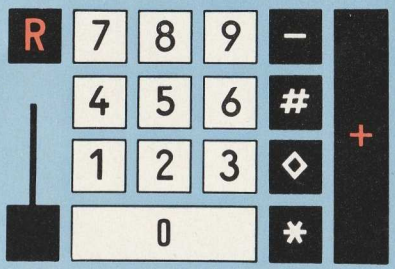
8959778 *
526415 3 —
2990334 —
4286791 —
4064060
3515035
5090590 —
1307005 —
2400000 *

8959778 *
526415 3 —
7225486 —
4286791
1474520
3515035 —
5090590
1307005 —
2500000 *

*
1565280 —
568700
14379 0 —
29472 8 —
4337710
402560
8919 52 —
186780
2600000 *

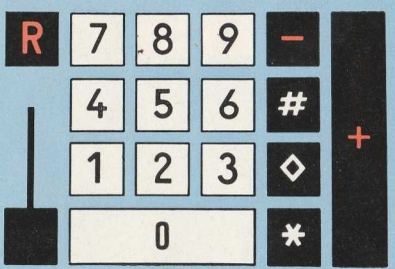
```
                *
    4 5 6 8 6 #
  7 9 5 8 1 4
  2 1 2 5 4 3 —
  7 8 0 0 3 9
1 5 2 0 3 6 2
  1 8 3 6 7 2 —
2 7 0 0 0 0 0 ◊
    4 5 6 8 7 #
1 3 1 2 7 6 0
2 5 8 4 5 8 9 —
  1 9 7 0 6 3
    5 2 3 0 0
  7 4 1 0 5 3
  2 4 8 6 3 2 —
  6 3 0 0 4 5
2 8 0 0 0 0 0 ◊
    4 5 6 8 8 #
  1 2 3 0 6 0
3 6 8 5 2 4 6 —
    7 5 2 6 3
    7 5 2 6 3 —
  4 8 2 2 9 0
  8 1 7 6 3 4
  6 6 3 3 2 5
1 5 6 5 8 9 2
  8 6 3 5 4 2
  8 6 3 5 4 2 —
  1 3 3 0 4 5
2 9 0 0 0 0 0 ◊
    4 5 6 8 9 #
      3 8 9 0 —
  6 5 4 5 1 2 —
  2 0 0 0 0 0
      7 4 1 3 —
  5 6 5 8 1 5

3 0 0 0 0 0 0 *
```






```
                *
          1 2 5 4#
          1 8 2 3#
          1 8 2 3
          1 8 2 3
          1 8 2 3
          1 8 2 3
        1 8 2 3 0
        1 8 2 3 0
        1 8 2 3 0
        1 8 2 3 0
        1 8 2 3 0
      1 8 2 3 0 0
      1 8 2 3 0 0
    1 8 2 3 0 0 0
    2 2 8 6 0 4 2*
```

```
                *
          2 8 8 9 5#
          1 7 8 1 7#
          1 7 8 1 7
          1 7 8 1 7
          1 7 8 1 7
          1 7 8 1 7
          1 7 8 1 7
        1 7 8 1 7 0—
      1 7 8 1 7 0 0—
    1 7 8 1 7 0 0 0—
  1 7 8 1 7 0 0 0 0
  1 7 8 1 7 0 0 0 0
  1 7 8 1 7 0 0 0 0
  5 1 4 8 2 2 2 1 5*
```

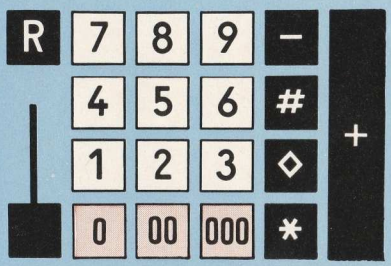



```
                *
          1 7 8 1 7#
          2 8 8 9 5#
          2 8 8 9 5—
          2 8 8 9 5—
          2 8 8 9 5—
        2 8 8 9 5 0
        2 8 8 9 5 0
      2 8 8 9 5 0 0—
      2 8 8 9 5 0 0—
    2 8 8 9 5 0 0 0—
    2 8 8 9 5 0 0 0—
  2 8 8 9 5 0 0 0 0
  2 8 8 9 5 0 0 0 0
  5 1 4 8 2 2 2 1 5*
```

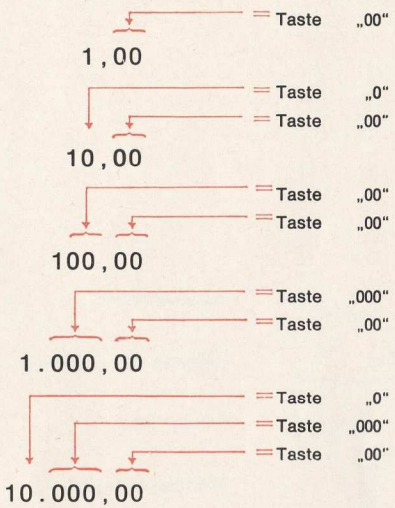
Verwaltungen und Betriebe, die viele glatte Zahlen zu rechnen haben, werden die OLYMPIA-Saldiermaschine mit drei Nullentasten bevorzugen. 50 % und mehr Anschläge können mit den drei Nullentasten eingespart werden; dennoch ist die Blindbedienung gewährleistet.

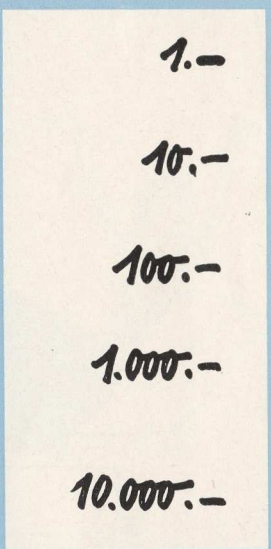
Die drei beweglichsten Finger der Hand bedienen auch die drei Nullentasten:

der Zeigefinger die Taste „0"
der Mittelfinger die Taste „00"
der Ringfinger die Taste „000"



Folgerichtige Anwendung der 3 Nullentasten:





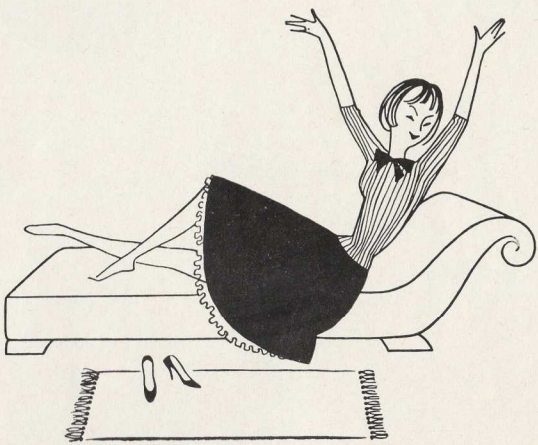
Wenn alle Beispiele dieser Anleitung durchgerechnet sind, dann haben Sie die Tastatur Ihrer OLYMPIA sicher im Griff. Die Schnelligkeit stellt sich ganz von selbst ein, wenn erst die Sicherheit gegeben ist. Mit der hohen Rechengeschwindigkeit, die nach kurzer Praxis spielend zu erlangen ist, werden auch die Möglichkeiten einer OLYMPIA erst richtig ausgeschöpft. Nur keine Angst, die OLYMPIA kommt immer mit. Und nun viel Freude und erfolgreiche Arbeit mit Ihrer OLYMPIA Saldiermaschine!

Blindrechnen

schont die Nerven

und macht

rechensorgenfrei



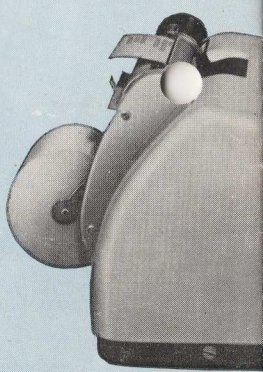
15.03#
68.90
4.025.63
2.37
1.50
1.194.00
5.292.40◊
547.06
2.783.10
6.21
348.78
8.977.55*

7 8

4 5

1 2

0



OLYMPIA WERKE AG · WILHELMSHAVEN

PRINTED IN GERMANY 1/41/030/01/J

IMPRIMÉ EN ALLEMAGNE